

## RF-BE2230.01

Interfaccia tasti 2 canali RF+ KNX, montaggio da incasso, versione 230 V AC



### Descrizione prodotto:

L'interfaccia tasti radio RF+ KNX da 230 V, ad esempio, rende "smart" per KNX pulsanti, interruttori e contatti ausiliari tradizionali. L'applicazione completa fornisce i parametri giusti per le diverse applicazioni. Per utilizzo in radio RF+ KNX.

### Funzioni prodotto:

- **Protocollo RF+ KNX in System Mode**
- Messa in servizio a partire da ETS 5
- Per il collegamento di **pulsanti, interruttori, rilevatori di movimento a 230 V**
- **4 moduli logici integrati**, ad esempio per lo stato degli ingressi (finestra chiusa o invio del secondo oggetto)
- Funzionamento a contatto normalmente aperto (NA) e normalmente chiuso (NC), durata pressione tasto regolabile
- Funzione dimmer e veneziane per il funzionamento a uno e due pulsanti
- Invio valori, controllo forzato e comando di commutazione regolabili
- Pressione breve/lunga dei tasti con 2 oggetti
- Contatore impulsi e commutazioni integrato
- Invio ciclico regolabile
- Collegamento tramite accoppiatore di linea radio RF+ MDT KNX
- **Per ristrutturazioni senza posa di cavi bus KNX**
- Tensione di alimentazione 230 V AC
- Dimensioni (H x L x P): 41 x 41 x 22 mm

## Dati tecnici:

<b>Dispositivo</b>	Tipo di dispositivo	Interfaccia tasti RF+
	Codice articolo	RF-BE2230.01
	EAN / GTIN	4251916148546
	Peso lordo (incl. imballo)	0.052 kg
	Classe di protezione	IP20
	Tipo di montaggio e fissaggio	Montaggio da incasso
	Posizione di montaggio	qualsiasi
	Omologazione	Dichiarazione di conformità UE in base alla Direttiva 2014/53/UE
	Frequenza di trasmissione	868,0 ... 868,6 MHz <sup>*1</sup>
	Portata in range libero	150 m
	Livello di uscita	10 dBm
	Sensibilità	> -105 dBm
	Compatibilità (modo)	KNX RF S-Mode
Peso netto	0.035 kg	
<b>Dati nominali</b>	Tensione di alimentazione U	230 V AC, 50 Hz
	Consumo energetico	< 0,3 W
<b>Ingressi</b>	Numero di ingressi binari	2
	Tensione di ingresso	230 V AC
	Soglia di commutazione tipica	165 V AC
	Lunghezza totale cavo consentita	100 m
<b>KNX</b>	Mezzo KNX	KNX RF 1.R
	Programma applicativo KNX	a partire da ETS 5 (versione più recente)
<b>Condizioni ambientali</b>	Temperatura ambiente durante il funzionamento	0 ... 45 °C
	Stoccaggio	-20 ... +55 °C
	Umidità	< 95 %
<b>Collegamenti</b>	Tipo di collegamento	Cavo di collegamento 1,5 mm <sup>2</sup>
	Lunghezza del cavo di collegamento	19 cm

<sup>\*1</sup> L'uso della banda di frequenza 868 MHz è soggetto a normative nazionali. Prima della messa in servizio, verificare e rispettare i requisiti legali vigenti nel paese interessato.

## Esempio di collegamento:

